MM-J320
MM-J330

Мікрокомпонентна система

Відтворення дисків MP3-CD/WMA-CD/ CD-R/RW

(Музичний центр)

Посібник користувача

відкрийте нові можливості

Дякуємо, що придбали цей продукт компанії Samsung.
Щоб отримати повний комплекс послуг з обслуговування, зареєструйте продукт за адресою www.samsung.com/register

SAMSUNG

Попередження про небезпеку

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНІМАЙТЕ КРИШКУ (АБО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ). ПРОДУКТ НЕ МІСТИТЬ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУГОВУВАННЯ ЯКИХ МОЖЕ ВИКОНУВАТИ КОРИСТУВАЧ. ЯКЩО ПОТРІБНО ПРОВЕСТИ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ, ЗВЕРНІТЬСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНОГО ПЕРСОНАЛУ.

УВАГА!

РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ НЕ ВІДКРИВАТИ

УВАГА! ЩОБ ЗАПОБІГТИ УРАЖЕННЮ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, ЩО ШИРОКИЙ КОНТАКТ ШТЕПСЕЛЯ ПОВНІСТЮ ВСТАВЛЕНО У ВІДПОВІДНИЙ ОТВІР РОЗЕТКИ.

Цей символ указує на те, що внутрішні деталі пристрою перебувають під високою напругою. Це може стати причиною ураження електричним струмом або отримання травм.

Цей символ указує на те, що інструкція з експлуатації містить важливі вказівки стосовно роботи продукту.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Щоб зменшити ризик займання чи ураження електричним струмом, уникайте потрапляння продукту під дощ і не використовуйте його в середовищі з високим рівнем вологості.
- Цей продукт містить хімічні речовини, які в штаті Каліфорнія визнані такими, що викликають захворювання на рак і мають токсичний вплив на репродуктивну функцію.

- ЩОБ УНИКНУТИ ЗАЙМАННЯ, НІКОЛИ НЕ РОЗМІЩУЙТЕ ПОРУЧ ІЗ ПРОДУКТОМ СВІЧКИ Й ІНШІ ДЖЕРЕЛА ВІДКРИТОГО ВОГНЮ.

ЛАЗЕРНИЙ ПРОДУКТ КЛАСУ 1

Цей програвач компакт-дисків належить до ЛАЗЕРНИХ продуктів КЛАСУ 1. Використання пультів керування, виконання налаштування або інших процедур, окрім тих, які зазначено в цьому посібнику, може спричинити небезпечне радіаційне випромінювання.

Відповідає умовам стандарту 21CFR 1040.10, за винятком відхилень, передбачених повідомленням щодо використання лазера Laser Notice № 50 від 24 червня 2007 р.

ОБЕРЕЖНО!

- КОЛИ ПРОДУКТ ВІДКРИТО, ВІН Є ДЖЕРЕЛОМ ВИДИМОГО Й НЕВИДИМОГО ЛАЗЕРНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ. УНИКАЙТЕ ПРЯМОГО ВПЛИВУ ВИПРОМІНЮВАННЯ (FDA 21 CFR).

УВАГА!

- КОЛИ ПРОДУКТ ВІДКРИТО, ВІН Є ДЖЕРЕЛОМ ВИДИМОГО Й НЕВИДИМОГО ЛАЗЕРНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ (КЛАС 3B). УНИКАЙТЕ ВПЛИВУ ВИПРОМІНЮВАННЯ (IEC 60825-1).
- ЦЕЙ ПРОДУКТ Є ДЖЕРЕЛОМ ЛАЗЕРНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ. ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТІВ КЕРУВАННЯ, ВИКОНАННЯ НАЛАШТУВАННЯ АБО ІНШИХ ПРОЦЕДУР, ОКРІМ ЗАЗНАЧЕНИХ У ЦЬОМУ ПОСІБНИКУ, МОЖЕ СПРИЧИНИТИ НЕБЕЗПЕЧНЕ РАДІАЦІЙНЕ ВИПРОМІНЮВАННЯ. НЕ ВІДКРИВАЙТЕ КРИШКУ ПРОДУКТУ ТА НЕ РЕМОНТУЙТЕ ЙОГО САМОСТІЙНО. БУДЬ-ЯКІ ЗАХОДИ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ МАЮТЬ ВИКОНУВАТИ КВАЛІФІКОВАНІ СПЕЦІАЛІСТИ.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

Застереження

- Переконайтеся, що доступне джерело живлення змінного струму відповідає вимогам, указаним на ідентифікаційній наклейці на задній панелі пристрою.
- Установлюйте пристрій горизонтально на стійкій поверхні (наприклад, на меблях) і забезпечте достатньо простору для належної вентиляції (3–4 дюйми/7,5–10 см).
- Не розміщуйте пристрій на підсилювачі чи іншому обладнанні, що може нагріватися. Переконайтеся, що вентиляційні отвори не заблоковано.
- Не встановлюйте на верхню панель пристрою жодні предмети.
- Перш ніж переміщувати пристрій, перевірте, чи пустий лоток для дисків.
- Щоб повністю вимкнути пристрій, від'єднайте штепсель від настінної розетки. Робіть це щоразу, коли не плануєте використовувати пристрій протягом тривалого часу.
- Від'єднуйте штепсель від електричної розетки під час грози. Під час блискавки перепади напруги можуть пошкодити пристрій.
- Уникайте потрапляння на пристрій прямого сонячного світла, утримуйте його на відстані від інших джерел тепла. В іншому разі можливе перегрівання або неправильна робота пристрою.
- Уникайте потрапляння на пристрій вологи, впливу джерела надмірного тепла та пристроїв, які створюють потужні магнітні чи електричні поля (наприклад, динаміків).
- У разі виникнення неполадок у роботі пристрою від'єднайте шнур електроживлення від настінної розетки.
- Цей пристрій призначено виключно для особистого використання, а не для промислового.
- Якщо пристрій або диск зберігаються при низькій температурі, може виникнути конденсат. У разі транспортування пристрою в зимовий період перед його використанням зачекайте приблизно 2 години, щоб температура пристрою зрівнялася з кімнатною.
- У цьому пристрої використовуються батареї, які містять хімічні речовини, що можуть завдати шкоди навколишньому середовищу. Не утилізуйте їх разом зі звичайним побутовим сміттям.
- Щоб забезпечити належну якість стереозвуку, установіть динаміки на значній відстані від системи, по обидва боки від неї.
- Фронтальну частину динаміків має бути спрямовано в зону прослуховування.
- Уникайте потрапляння на пристрій крапель або бризок. Не розміщуйте на пристрої предмети з водою, зокрема вази.
- Щоб повністю вимкнути цей продукт, від'єднайте його від електричної розетки. Розетка та штепсель мають бути легкодоступними за будь-яких умов.
- Використовуйте лише належним чином заземлені штепсель і розетку.
  - Неналежне заземлення може призвести до ураження електричним струмом або пошкодження обладнання (тільки обладнання класу I).

Використання та зберігання дисків

- Тримання дисків
  - Відбитки пальців або подряпини на дисках можуть знизити якість звуку та зображення або спричинити появу пропусків під час відтворення.

  - Не торкайтеся поверхні диска, на якій записано дані.
  - Тримайте диск за край, щоб не забруднити його поверхню та не залишити відбитки пальців.
  - Не прикріплюйте папір або клейкі стрічки на диск.
- Очищення дисків
  - Щоб усунути відбитки пальців або бруд із диска, очистьте його слабким розчином миючого засобу з водою та протріть м'якою тканиною.

  - Обережно протирайте диск у напрямку від внутрішньої частини до зовнішньої.
- Зберігання дисків
  - Уникайте впливу на диск прямих сонячних променів.
  - Зберігайте його в прохолодному місці, що провітрюється.
  - Тримайте диск у чистому захисному чохлі у вертикальному положенні.
- Під дією теплого повітря на холодних деталях усередині пристрою може утворитися конденсат. У такому випадку пристрій може працювати неналежним чином. Якщо це сталося, вийміть диск і залиште пристрій на 1–2 години з увімкненим живленням.

Сумісність дисків і форматів

Цей пристрій не підтримує медіафайли, захищені технологією DRM (Digital Right Management – керування цифровими правами).

Диски CD-R

- Деякі диски CD-R можуть не відтворюватися залежно від пристрою, що використовувався для запису музики на них (записувач CD-дисків або ПК), і стану самих дисків.
- Використовуйте диск CD-R на 650 Мбайт/74 хв. Не використовуйте диски CD-R більше ніж на 700 Мбайт/80 хв., оскільки вони можуть не відтворюватися.
- Деякі носії CD-RW (з можливістю повторного запису) можуть не відтворюватися.
- Повне відтворення гарантується лише для дисків CD-R, які фіналізовано належним чином. Якщо сеанс було закрито без фіналізування диска, повне відтворення може бути недоступне.

Диски MP3-CD

- Можна відтворювати лише диски CD-R із файлами у форматі MP3, що відповідають стандарту ISO 9660 або Joliet.
- Назви файлів MP3 не повинні містити пробілів і спеціальних символів (як-от /, =, +).
- Використовуйте диски з даними, для запису яких використовувалася швидкість компресії/декомпресії більше ніж 128 Кбіт/с.
- Можна відтворювати лише диски з послідовно записаною мультисесією. Якщо мультисесійний диск містить пустий сегмент, диск відтворюватиметься лише до цього сегмента.
- Якщо диск не фіналізовано, для запуску відтворення може знадобитися більше часу; окрім того, можуть відтворюватися не всі записані файли.
- Під час відтворення файлів зі змінною швидкістю передачі даних (VBR), тобто файлів, закодованих із низькою та високою швидкістю (наприклад, 32–320 Кбіт/с), час від часу може зникати звук.
- Максимальна кількість відтворюваних файлів на одному компакт-диску: 999.

Підтримувані аудіоформати

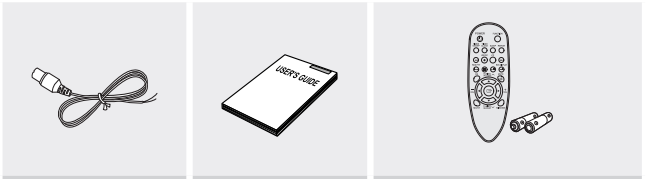
Розширення файлу	Аудіокодек	Частота дискретизації	Швидкість передачі
*.mp3	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps

➢ Кодек WMA Professional не підтримується.

➢ У наведеній вище таблиці подано підтримувані формати, показники частоти дискретизації та бітової швидкості. Файли непідтримуваного формату можуть не відтворюватися належним чином.

Аксесуари

Перевірте наявність у комплекті зображених нижче аксесуарів.



FM/AM-антена | Посібник користувача | Пульт ДК/батареї

Символи	Важлива інформація	Примітка

Зміст

Дякуємо, що придбали мікрокомпонентну систему SAMSUNG.
Ознайомтеся з наведеними нижче інструкціями.
Вони допоможуть вам навчитися керувати системою та користуватися її функціями.

Попередження про небезпеку 2

Застереження 3

Використання та зберігання дисків ... 3

Сумісність дисків і форматів 4

Підтримувані аудіоформати 4

Аксесуари 4

Зміст 5

Опис 6

- **Передня/верхня панель 6**
- **Задня панель 7**
- **Пульт дистанційного керування ... 8**

Відтворення дисків CD/MP3/WMA-CD ... 9

Вибір звукової доріжки 9

Пошук потрібного фрагмента звукової доріжки на компакт-диску 10

Повторне відтворення однієї або всіх звукових доріжок на компакт-диску 10

Пропускання 10 звукових доріжок ... 10

Відтворення файлів, збережених на пристрої USB 10

- **Вибір звукової доріжки на пристрої USB 10**
- **Швидкий пошук папки 10**
- **Використання функції швидкого пошуку 10**
- **Повторення однієї або всіх звукових доріжок 10**
- **Пропускання 10 звукових доріжок .. 11**

Прослуховування радіо 11

Використання функції Bluetooth 12

Функція TV SoundConnect 14

Налаштування годинника 14

Функція таймера 15

Вимкнення таймера 15

Функція записування 16

Вибір режиму еквалайзера 17

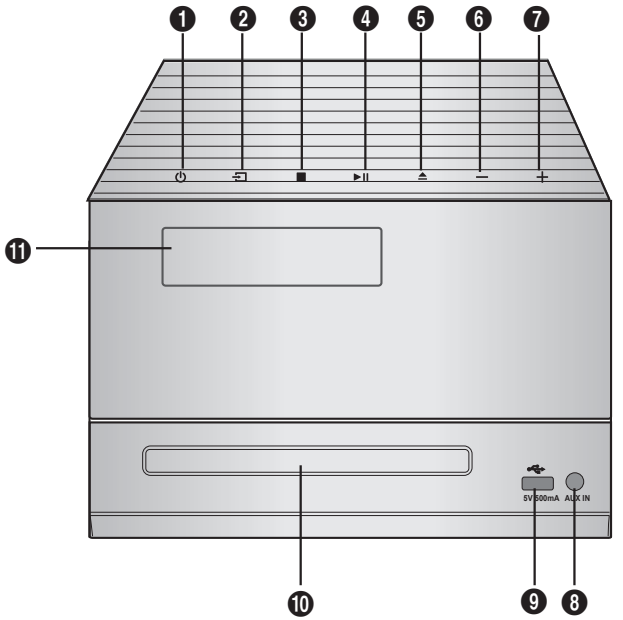
Оновлення програмного забезпечення .. 17

Усунення несправностей 18

Технічні характеристики 19

- Малюнки й ілюстрації в посібнику користувача виконують функцію довідкового матеріалу. Фактичний вигляд продукту може відрізнятися від зображеного тут.
- З вас може бути стягнуто комісійний збір, якщо:
  a. а) Спеціаліст із технічної підтримки приймає виклик і виявляє, що в роботі продукту немає несправностей (наприклад, якщо ви не ознайомилися з цим посібником користувача й не знали, як використовувати ту чи іншу функцію).
  b. б) Ви приносите продукт до сервісного центру, і виявляється, що в роботі продукту немає несправностей (наприклад, якщо ви не ознайомилися з цим посібником користувача й не знали, як використовувати ту чи іншу функцію).
- Про суму оплати за таке обслуговування вам буде повідомлено перед виконанням будь-яких ремонтних робіт або здійсненням візиту за викликом.

Передня/верхня панель



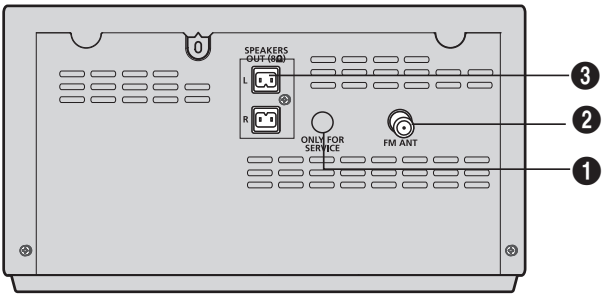
1	Кнопка POWER (Живлення) Натисніть цю кнопку, щоб увімкнути чи вимкнути пристрій.
2	Кнопка Function
3	Кнопка STOP (Стоп)
4	Кнопка PLAY/PAUSE (Відтворення/ пауза)
5	Кнопка OPEN/CLOSE (Відкрити/ закрити)
6	Кнопка VOLUME CONTROL - (Зменшення гучності)
7	Кнопка VOLUME CONTROL + (Збільшення гучності)

8	ВХІДНЕ ГНІЗДО AUX IN **1.** Під'єднайте один кінець аудіокабелю (не входить до комплекту поставки) до гнізда AUX IN на продукті, а інший – до гнізда аудіовиходу на зовнішньому аналоговому пристрої. **2.** Натисніть , щоб змінити режим входу на AUX. • Якщо в режимі AUX протягом 8 годин не буде натиснуто жодної кнопки, продукт автоматично вимкнеться.
9	USB-гніздо
10	Лоток для дисків
11	Дисплей

ВИКОРИСТАННЯ СЕНСОРНОЇ КНОПКИ

- Торкайтеся сенсорного екрана кінчиком пальця.
- Щоб запобігти пошкодженню сенсорного екрана, не користуйтеся жодними сторонніми предметами під час роботи з ним.
- Не торкайтеся сенсорного екрана брудними пальцями.
- Не торкайтеся сенсорного екрана в рукавичках.
- Якщо торкатися сенсорного екрана нігтем або такими предметами, як кулькова ручка, він може не функціонувати.

Задня панель

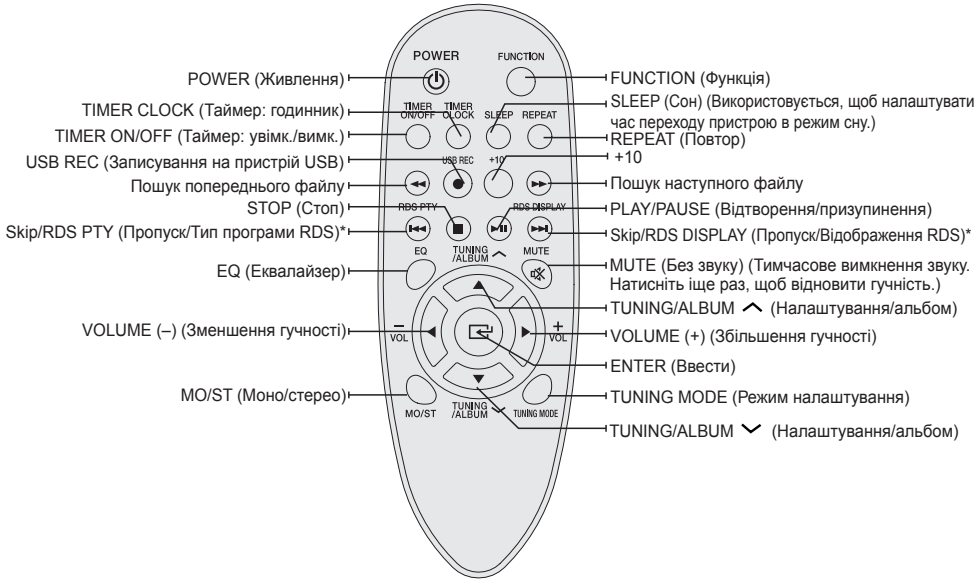


1. **ONLY FOR SERVICE (Лише для обслуговування)**
   - Призначене лише для обслуговування. Не використовувати.

2. **Рознім для підключення FM-антени**
   1. Підключіть FM-антену з комплекту постачання до відповідного гнізда.
   2. Повільно переміщуйте її, доки не знайдете місце з найкращою якістю прийому сигналу. Потім зафіксуйте антену на стіні чи іншій твердій поверхні.
   3. Якщо сигнал слабкий, можливо, слід установити зовнішню антену. Для цього під'єднайте зовнішню FM-антену до відповідного гнізда на задній панелі системи за допомогою коаксіального кабелю з хвильовим опором 75 Ом (не входить у комплект постачання).

3. **Розніми для підключення динаміків (2 канали)**
   Розніми для підключення динаміків розташовано на задній панелі системи.
   1. Щоб забезпечити належну якість звучання, під'єднуйте описані нижче кабелі динаміків до відповідних рознімів на задній панелі системи.
      - Лівий динамік (позначений літерою L).
      - Правий динамік (позначений літерою R).

Пульт дистанційного керування

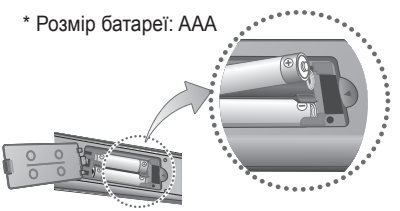


* Цей пристрій може не підтримувати функцію RDS.

Установлення батарей у пульт ДК

- Установіть батареї в пульті ДК відповідно до їх полярності (+,-), для цього див. схему всередині відділення для батарей.
- Не кидайте батареї у вогонь.
- Не можна замикати, розбирати й перегрівати батареї.
- У разі використання в пульті ДК невідповідних батарей виникає небезпека вибуху. Замінюйте батареї лише такими самими чи аналогічними.
- Пульт ДК можна використовувати на відстані приблизно до 23 футів (7 метрів) у межах прямої видимості пристрою.

* Розмір батареї: AAA



Відтворення дисків CD/MP3/WMA-CD

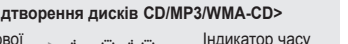
Дає змогу відтворювати компакт-диски діаметром 12 см. Використовувати адаптер непотрібно.

Цей продукт призначено для відтворення таких типів дисків: аудіокомпакт-диски, CD, CD-R, CD-RW, MP3/WMA-CD.

- Відкривати або закривати лоток для компакт-дисків потрібно обережно. Не застосовуйте надмірну силу.
- Обходьтеся з пристроєм обережно, не застосовуючи надмірну силу; не розміщуйте на ньому важкі предмети.
- Не вставляйте в лоток диски нестандартної форми, зокрема у вигляді серця або восьмикутника. Так можна пошкодити продукт.
- Щоб забезпечити найкращу якість звуку, належним чином зберігайте компакт-диски.

1. Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE**, щоб відкрити лоток для компакт-дисків.
2. Обережно вставте диск у лоток етикеткою догори.
3. Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE**, щоб закрити лоток для компакт-дисків. Відтворення диска розпочнеться автоматично.
   - Для завершення сканування вмісту компакт-дисків MP3/WMA-CD може знадобитися кілька хвилин.
   - На дисплеї відображатиметься назва пісні, якщо ім'я файлу або назву носія MP3/WMA-CD вказано англійською мовою (інші мови, окрім англійської, можуть не підтримуватися).
   - Назва запису, введена англійською мовою, але з використанням спеціальних символів, не відображатиметься.

<Відтворення дисків CD/MP3/WMA-CD>



4. Щоб відрегулювати гучність, виконайте наведені нижче дії.
   - Поверніть ручку регулювання ГУЧНОСТІ на пристрої або натисніть кнопку збільшення або зменшення гучності на пульті ДК.
   - Рівень гучності передбачає вибір однієї з 31 позиції (МІН. РІВЕНЬ ГУЧНОСТІ, ГУЧНІСТЬ 01–29 та МАКС. РІВЕНЬ ГУЧНОСТІ).
5. Щоб призупинити відтворення, натисніть кнопку **PLAY/PAUSE (►II)**. Щоб продовжити відтворення, натисніть кнопку **PLAY/PAUSE (►II)**.
6. Щоб завершити відтворення, натисніть кнопку ЗУПИНЕННЯ (**STOP)** (■).

- Якщо в лотку немає компакт-диска, на дисплеї пристрою відображається повідомлення "NO DISC" (Немає диска).
- Відтворення музичних файлів у форматі MP3/WMA-CD залежить від якості диска, на якому їх збережено, а також від роботи пристрою, що використовувався для створення диска.
- Якщо диск містить різні типи файлів або зайві папки, можуть виникати проблеми з відтворенням.
- Щоб запобігти потраплянню пилу в лоток, закривайте його, якщо він не використовується.
- Якщо ввімкнено радіо, під'єднано пристрій USB або активовано функцію відтворення даних із допоміжного джерела, вставляти й виймати диски можна. Якщо натиснути кнопку **ВІДКРИВАННЯ/ЗАКРИВАННЯ**, усі функції вимикаються й активується режим відтворення файлів у форматі MP3/CD.
- Якщо продукт перебуває в режимі паузи, а на ньому чи на пульті дистанційного керування протягом 3 хвилин не було натиснено жодної кнопки, буде активовано режим зупинки.
- Якщо продукт знаходиться в режимі зупинки або не містить диска, а на ньому чи на пульті ДК протягом 25 хвилин не було натиснено жодної кнопки, продукт автоматично вимикається.

Вибір звукової доріжки

Під час відтворення диска можна вибрати потрібну звукову доріжку.

Відтворення попередньої звукової доріжки

Натисніть кнопку I◄◄ протягом 3 секунд після початку відтворення поточної звукової доріжки. Двічі натисніть кнопку I◄◄ через 3 секунди (або пізніше) після початку відтворення поточної звукової доріжки.

Відтворення наступної звукової доріжки

Натисніть кнопку ►►I.

Відтворення поточної звукової доріжки з початку

Натисніть кнопку I◄◄ один раз протягом 3 секунд після початку відтворення поточної звукової доріжки.

Відтворення звукової доріжки на вибір

Натисніть кнопку I◄◄ або ►►I, щоб перейти до потрібної звукової доріжки.
Звукову доріжку можна вибрати безпосередньо, без використання кнопки I◄◄ або ►►I (див. стор. 10).

Пошук потрібного фрагмента звукової доріжки на компакт-диску

Відтворюючи компакт-диск, можна швидко знайти певний фрагмент музичної доріжки.

1. Натискайте кнопки ◀◀, ▶▶, щоб скористатися функцією пошуку.

Натисніть	CDDA	MP3/WMA
◀◀	◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4	◀◀ 4
▶▶	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4	▶▶ 4

- У режимі прискореного пошуку ◀◀ ,▶▶ 3 або ◀◀ ,▶▶ 4 звук не відтворюється.

Повторне відтворення однієї або всіх звукових доріжок на компакт-диску

Можна налаштувати повторюване відтворення компакт-диска, групи звукових доріжок у папці або окремого запису. Для цього виконайте наведені нижче дії.

1. Натисніть кнопку **REPEAT**.
   Натискаючи її, можна змінювати режим повторного відтворення.

   MP3/WMA: OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM

   CDDA: OFF → TRACK → ALL → RANDOM
2. Щоб вимкнути функцію повтору, натискайте кнопку **REPEAT** (Повтор), доки не відобразиться повідомлення **OFF** (Вимк.).
   - **OFF**: скасування повторного відтворення.
   - **TRACK**: повторне відтворення вибраної звукової доріжки.
   - **DIR**: повторне відтворення всіх звукових доріжок у вибраній папці.
   - **ALL**: повторне відтворення всього диска.
   - **RANDOM**: відтворення звукових доріжок у довільному порядку.

Пропускання 10 звукових доріжок

У режимі відтворення натисніть кнопку "+10", щоб пропустити 10 звукових доріжок, починаючи з поточної.

Відтворення файлів, збережених на пристрої USB

Слугує для підключення до продукту зовнішнього запам'ятовуючого пристрою, зокрема флеш-пам'яті USB або жорсткого диска. Можна відтворювати файли у форматі MP3/WMA.

Перш ніж розпочати, виконайте наведені нижче дії.

- Під'єднайте зовнішній пристрій USB до продукту.
- Активуйте режим USB, натиснувши кнопку ⮆ на головному пристрої, або виберіть **USB**, натиснувши кнопку **FUNCTION** на пульті ДК.
- Відтворення першої звукової доріжки в першій папці розпочинається автоматично.

➢ **Припинення відтворення**
Натисніть кнопку **ЗУПИНЕННЯ** (■), щоб припинити відтворення.

➢ **Виймання пристрою USB**
Щоб безпечно вийняти пристрій USB, ще раз натисніть кнопку **ЗУПИНЕННЯ** (■).

☛ Не підключайте зарядний пристрій USB до однойменного порту цього продукту. Так можна пошкодити продукт.

Вибір звукової доріжки на пристрої USB

Під час відтворення можна вибрати потрібний MP3-файл.

1. Щоб перейти до попередньої/наступної звукової доріжки, натисніть кнопки ⏮,⏭.
   - Ви перейдете до попередньої/наступної звукової доріжки в каталозі.
   - Якщо кількість натискань кнопок ⏮,⏭ перевищує кількість файлів у поточному каталозі, виконується перехід до наступного.

Швидкий пошук папки

1. Для переходу до попередньої/наступної папки натисніть кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨на пульті ДК.
2. Після завершення пошуку відображається назва попередньої/наступної папки. Почнеться відтворення першої звукової доріжки в папці.

Використання функції швидкого пошуку

Під час відтворення можна здійснювати швидкий пошук у розділі.

1. Натисніть кнопку ◀◀,▶▶.
   - З кожним натисканням кнопки здійснюватиметься швидкий перехід назад/уперед.

☛ Прискорене відтворення здійснюється без звуку.

Повторення однієї або всіх звукових доріжок

1. Натисніть кнопку **REPEAT** (Повтор).
   Натискаючи її, можна змінювати режим повторного відтворення.
   OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM
2. Щоб вимкнути функцію повтору, натискайте кнопку **REPEAT** (Повтор), доки не відобразиться повідомлення **OFF** (Вимк.).
   - **OFF**: скасування повторного відтворення.
   - **TRACK**: повторне відтворення вибраної звукової доріжки.

- **DIR**: повторне відтворення всіх звукових доріжок у вибраній папці.
- **ALL**: повторне відтворення всього диска.
- **RANDOM**: відтворення звукових доріжок у довільному порядку.

Пропускання 10 звукових доріжок

Перегляньте розділ Пропускання 10 звукових доріжок.

Перш ніж використовувати пристрій USB із цим продуктом, перегляньте наведені нижче інструкції.

- Деякі пристрої USB можуть бути несумісні з цим продуктом.
- Порт USB сумісний із зовнішнім пристроєм, максимальна напруга якого не перевищує 500 мА (постійний струм 5 В).
- Цей продукт підтримує лише пристрої USB з файловими системами FAT16 і FAT32.
- Жорсткі диски USB слід підключати до окремого джерела живлення. Інакше вони не працюватимуть.
- Якщо одночасно підключено кілька зовнішніх запам'ятовуючих пристроїв USB, відтворюватимуться лише файли з першого жорсткого диска.
- Якщо зовнішній пристрій USB має кілька розділів, розпізнається лише перший розділ із підтримуваною файловою системою.
- Файли, захищені технологією DRM, не підтримуються. Ця технологія захищає файли від порушення авторського права, забороняючи несанкціонований доступ до них.
- Навіть якщо файл має розширення .mp3, він не відтворюватиметься, якщо його фактичний формат – MPEG layer 1 або 2.
- Не використовуйте USB-концентратор. Він не підтримується.
- На дисплеї пристрою відображаються лише перші 15 символів імені файлу MP3/WMA.
- Пристрій підтримує знімні жорсткі диски обсягом до 160 Гбайт. Залежно від пристрою знімні жорсткі диски з обсягом пам'яті 160 Гбайт або більше можуть не підтримуватися.
- На розпізнавання файлів на деяких пристроях USB може знадобитися кілька хвилин.
- Перехід на наступну звукову доріжку, відтворювану з пристрою USB (особливо жорсткого диска USB), може здійснюватися із затримкою.
- Певні пристрої USB, цифрові камери, пристрої USB для читання карток, iPod, iPhone або смартфони можуть не підтримуватися.
- У разі використання пристроїв USB 1.1 продукт може повільно відкривати файли або не розпізнавати їх властивості.
- Якщо продукт перебуває в режимі паузи, а на ньому чи на пульті ДК протягом 3 хвилин не було натиснено жодної кнопки, буде активовано режим зупинки.
- Якщо продукт перебуває в режимі зупинки або не знаходить пристрій USB, а на ньому чи на пульті ДК протягом 25 хвилин не було натиснено жодної кнопки, продукт автоматично вимикається.
- Максимальна кількість відтворюваних файлів на одному пристрої USB – 999.

Прослуховування радіо

Збереження радіостанцій

Ви можете зберегти до 15 FM-станцій.

1. Виберіть **FM**, натиснувши кнопку **FUNCTION** (Функція).
2. Щоб знайти радіостанцію, натисніть один або кілька разів кнопку **TUNING MODE** (Режим налаштування) або кнопку **STOP** (Стоп) на продукті, доки не з'явиться повідомлення **MANUAL** (Уручну).
3. Виберіть радіостанцію.
   - На пульті ДК натисніть і утримуйте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨(Налаштування/альбом), щоб автоматично знайти активні радіостанції.
4. Після кожного натискання кнопки **MO/ST** (Моно/стерео) режим стерео змінюється на моно й навпаки.
   - У зонах слабкого радіосигналу вибирайте режим **MONO** (Моно) для точної трансляції без перешкод.
   - Ця функція доступна лише під час прослуховування FM-станцій.
5. Якщо зберігати знайдену радіостанцію не потрібно, поверніться до кроку 3 та знайдіть іншу.

   В іншому випадку:

   a. Натисніть кнопку **ENTER** (Ввести).
      - На дисплеї відобразиться повідомлення **FM** із номером, що блимає. Це номер ланки в пам'яті радіостанцій.

   b. Натискайте кнопки ∧ і ∨, щоб вибрати іншу ланку.
      - Усього в пам'яті доступно 15 ланок.

   c. Натисніть кнопку ⏎, щоб зберегти номер ланки.
6. Щоб зберегти інші радіостанції, повторіть кроки **3–5**.

Вибір збереженої радіостанції

Щоб прослухати збережену радіостанцію, виконайте наведені нижче кроки.

1. Виберіть **FM**, натиснувши кнопку **FUNCTION**.
2. Натискайте на пристрої кнопки **STOP** (Стоп), доки не з'явиться повідомлення **"PRESET"** (Збережені станції).
3. Щоб вибрати номер ланки зі збереженою радіостанцією, натискайте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ (Налаштування/альбом) на пульті ДК.

Використання функції Bluetooth

З пристроєм Bluetooth ви можете прослуховувати музику без жодних дротів.

Що таке Bluetooth?

Технологія Bluetooth дає змогу сумісним пристроям взаємодіяти між собою на невеликій відстані за допомогою бездротового зв'язку.

- Відтворення музики на пристрої Bluetooth може відбуватися некоректно в таких випадках:
  - передавач пристрою Bluetooth або мікрокомпонентної системи торкається вашого тіла;
  - виникають перешкоди, якщо поряд є стіна, кут або інші об'єкти, зокрема стінки офісних кабінок;
  - інші пристрої, що працюють на такій самій частоті, спричиняться електричні перешкоди: це може бути медичне обладнання, мікрохвильові печі, бездротові локальні мережі тощо.
- Підключіть мікрокомпонентну систему до пристрою Bluetooth, тримаючи їх поруч.
- Що більша відстань між системою та пристроєм Bluetooth, то гірша якість звучання. Якщо відстань перевищує робочий діапазон пристрою Bluetooth, з'єднання буде втрачено.
- У зонах із низькою якістю сигналу з'єднання Bluetooth може не працювати належним чином.
- З'єднання Bluetooth працюватиме, лише якщо пристрій Bluetooth розташовано близько до мікрокомпонентної системи. Підключення буде автоматично перервано, якщо відстань до пристрою Bluetooth перевищуватиме робочий діапазон. Навіть у межах цієї відстані якість звучання може погіршуватися через такі перешкоди, як стіни чи двері.
- Під час роботи цей бездротовий пристрій може створювати електромагнітні перешкоди.

Підключення мікрокомпонентної системи до пристрою Bluetooth

Спочатку переконайтеся, що пристрій Bluetooth може працювати в режимі стереогарнітури.

1. Натисніть кнопку **FUNCTION**, щоб відобразити повідомлення **BT** (Bluetooth).
   - На передньому дисплеї системи деякий час відображатиметься повідомлення "WAIT" (Зачекайте), а потім – "BT READY" (Bluetooth готовий).
2. Відкрийте меню Bluetooth на пристрої, який потрібно підключити (див. посібник користувача для пристрою Bluetooth).
3. Відкрийте меню стереогарнітури на пристрої Bluetooth.
   - З'явиться перелік знайдених пристроїв.
4. У списку виберіть "**[Samsung] MICRO xxxxxx**".
   - Коли продукт буде підключено до пристрою Bluetooth, на передньому дисплеї відобразиться повідомлення **"[Ім'я пристрою] → BT ".**
   - Якщо пристрій Bluetooth не вдалося під'єднати до продукту, видаліть попередньо знайдений пристрій "**[Samsung] MICRO xxxxxx**" і повторно виконайте пошук.
5. Музику, яка відтворюється з підключеного пристрою Bluetooth, можна прослуховувати на мікрокомпонентній системі.
   - У режимі **Bluetooth** деякі пристрої не підтримують функції відтворення/зупинення/переходу вперед/назад.

- Продукт підтримує лише дані середньої якості SBC (до 237 Кбіт/с при 48 кГц) і не підтримує високої (328 Кбіт/с при 44,1 кГц).
- Функція AVRCP не підтримується.
- Підключення можливе лише до пристрою Bluetooth з підтримкою профілю A2DP (AV).
- Пристрій Bluetooth, який підтримує лише режим гарнітури, підключити не можна.
- Одночасно можна підключати лише один пристрій Bluetooth.
- Під час підключення пристрою Bluetooth до мікрокомпонентної системи, можливо, знадобиться ввести PIN-код (пароль). У цьому разі введіть <0000>.

- Після вимкнення мікрокомпонентної системи перерване з'єднання автоматично не відновлюється. З'єднання доведеться встановити повторно.
- Пошук пристроїв може не давати результатів або працювати некоректно за таких умов:
  - навколо системи є сильне електричне поле;
  - пристрій Bluetooth вимкнено, знаходиться поза межами дії або не працює належним чином.
- Зверніть увагу, що такі пристрої, як мікрохвильові печі, адаптери бездротових мереж, лампи денного світла й газові плити, використовують той самий частотний діапазон, що й пристрій Bluetooth, і можуть створювати електромагнітні перешкоди.

Відключення пристрою Bluetooth від мікрокомпонентної системи

Пристрій Bluetooth можна відключити від системи. Відповідні інструкції див. у посібнику користувача для пристрою Bluetooth.

- Мікрокомпонентну систему буде відключено від пристрою.
- Після відключення мікрокомпонентної системи від пристрою Bluetooth на її дисплеї відобразиться повідомлення **BT DISCONNECTED → BT READY**.

Відключення мікрокомпонентної системи від пристрою Bluetooth

Натисніть кнопку вибору іншого режиму на передній панелі мікрокомпонентної системи або вимкніть саму систему. Під'єднаний у цей момент пристрій буде відключено.

- Перш ніж перервати з'єднання, підключений пристрій Bluetooth певний час очікуватиме на відповідь від мікрокомпонентної системи (цей час може різнитися залежно від моделі пристрою).
- З'єднання може перериватися, якщо відстань між мікрокомпонентною системою і пристроєм Bluetooth перевищує 16,25 фута (5 метрів).
- Якщо відстань між пристроєм і системою зменшиться до прийнятної, систему можна перезапустити й відновити з'єднання.
- Мікрокомпонентна система автоматично вимикається, якщо перебуває в режимі готовності більше 25 хвилин.
- Якщо пристрій Bluetooth підключається до мікрокомпонентної системи, система автоматично вмикає режим Bluetooth. Але якщо пристрій раніше не підключався до системи, на дисплеї в режимі TV SoundConnect відображатиметься повідомлення "REQUEST" (Запит).

Увімкнення системи через Bluetooth

Систему можна вмикати за допомогою зовнішнього пристрою через з'єднання Bluetooth.

1. Натисніть і утримуйте кнопку **FUNCTION**, щоб активувати функцію ввімкнення через Bluetooth. На дисплеї відобразиться повідомлення **ON-BLUETOOTH POWER** (Увімкнення через Bluetooth).
2. За допомогою Bluetooth підключіть зовнішній пристрій до вимкненої системи. (Докладніше про підключення через Bluetooth див. у посібнику користувача для зовнішнього пристрою.)
   - Переконайтеся, що між пристроєм Bluetooth і мікрокомпонентною системою раніше встановлювалося з'єднання.
3. Коли підключення буде встановлено, продукт автоматично ввімкнеться в режимі Bluetooth.
   - На зовнішньому пристрої виберіть музику, яку потрібно відтворити.

- Щоб активувати чи дезактивувати функцію ввімкнення через Bluetooth, натисніть і утримуйте кнопку **FUNCTION**. Кожного разу на дисплеї системи відображатимуться повідомлення **ON -BLUETOOTH POWER → OFF-BLUETOOTH POWER**.

Функція TV SoundConnect

Функція TV SoundConnect дозволяє відтворювати звук із сумісного телевізора Samsung на мікрокомпонентній системі.

Підключення мікрокомпонентної системи до сумісного телевізора Samsung

Перш ніж увімкнути цю функцію, активуйте на телевізорі Samsung режим SoundConnect або SoundShare.

1. Натисніть кнопку **FUNCTION** на головному пристрої або ⏎ на пульті ДК, щоб відобразити повідомлення **TV SOUNDCONNECT**.

   WAIT → SEARCH → REQUEST

2. У меню "SoundConnect Settings" (Налаштування SoundConnect) на телевізорі знайдіть параметр "Add New Device" (Додати новий пристрій) і виберіть "On" (Увімк.). (Докладнішу інформацію див. у посібнику користувача для телевізора.)
3. Після підключення мікрокомпонентної системи до телевізора на її передній панелі відобразиться повідомлення "[Назва телевізора] → TV.
4. Звук підключеного телевізора відтворюватиметься мікрокомпонентною системою.
   - У режимі TV SoundConnect функції відтворення, повторення, зупинення, переходу вперед і назад недоступні.
   - Функція SoundConnect підтримується деякими моделями телевізорів Samsung, випущеними після 2012 року. Переконайтеся, що ваш телевізор підтримує цю функції. (Докладнішу інформацію можна переглянути в посібнику користувача для телевізора.)
   - Якщо від'єднати мікрокомпонентну систему, з'єднання через TV SoundConnect буде перервано. Щоб відновити його, під'єднайте пристрій до розетки й повторно встановіть підключення.
   - Функція TV SoundConnect дозволяє підключати до телевізора не більше однієї мікрокомпонентної системи за раз.
   - Щоб підключитися до іншого телевізора в режимі Soundconnect, натисніть і утримуйте кнопку ▶II більше 5 секунд, після чого дотримуйтеся наведених вище інструкцій.

Відключення телевізора від мікрокомпонентної системи

Телевізор можна відключити від мікрокомпонентної системи.
Відповідні інструкції наведено в посібнику користувача для телевізора.

- Після відключення мікрокомпонентної системи від телевізора на її дисплеї відобразиться повідомлення **TV DISCONNECTED → REQUEST**.

Відключення мікрокомпонентної системи від телевізора

Натисніть кнопку вибору іншого режиму на передній панелі мікрокомпонентної системи або вимкніть саму систему. Під'єднаний у цей момент пристрій буде відключено.

- Перш ніж перервати з'єднання, підключений телевізор певний час очікуватиме на відповідь від мікрокомпонентної системи (цей час може різнитися залежно від моделі телевізора).
- Якщо відстань між телевізором і мікрокомпонентною системою перевищуватиме 6,5 фута (2 м), може переривatися підключення або звук.
- Підключення або звук можуть також перериватися через нестабільну роботу мережі.
- Якщо мікрокомпонентна система працює в режимі TV SoundConnect, але підключення до телевізора відсутнє більше 25 хвилин, система автоматично вимикається.

Налаштування годинника

На кожному етапі для встановлення необхідних параметрів відводиться кілька секунд. Якщо ви не встигли виконати налаштування, процедуру потрібно повторити спочатку.

1. Увімкніть систему, натиснувши кнопку **ЖИВЛЕННЯ** (⏻).
2. Натисніть кнопку **TIMER CLOCK**, а потім – **ВВЕДЕННЯ** (⏎). На дисплеї відобразиться повідомлення "CLOCK" (Годинник).
3. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ (⏎)**. Значення для годин почне блимати.
   - Щоб збільшити значення для годин, натисніть ∧.
   - Щоб зменшити значення для годин, натисніть ∨.
4. Коли відобразиться необхідне значення для годин, натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎). Значення для хвилин почне блимати.
   - Щоб збільшити значення для хвилин, натисніть ∧.
   - Щоб зменшити значення для хвилин, натисніть ∨.
5. Коли відобразиться необхідне значення для хвилин, натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎). На дисплеї відобразиться повідомлення ⏲ **TIME** (Час).
   - Поточний час установлено.

➢
- Навіть під час використання іншої функції на дисплеї можна відобразити поточний час, натиснувши й утримавши кнопку **TIMER CLOCK** .

Функція таймера

Таймер дає змогу будь-коли автоматично вмикати й вимикати систему.

- Перш ніж налаштовувати таймер, перевірте, чи правильно встановлено поточний час.
- На кожному етапі для встановлення необхідних параметрів відводиться кілька секунд. Якщо ви не встигли виконати налаштування, процедуру потрібно повторити спочатку.
- Щоб скасувати автоматичне ввімкнення чи вимкнення системи, вимкніть таймер, натиснувши кнопку **TIMER ON/OFF** (Таймер увімк./вимк.).

Приклад. Ви щоранку прокидаєтеся під музику.

1. Увімкніть систему, натиснувши кнопку **ЖИВЛЕННЯ** (⏻).
2. Натискайте кнопку **TIMER CLOCK**, доки не відобразиться **TIME** (Час).
3. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
   Результат. На дисплеї протягом кількох секунд відображається повідомлення **ON** (Увімк.). Можна налаштувати час увімкнення таймера.
4. Установіть час увімкнення.
   a. Натисніть кнопку ∧ або ∨, щоб налаштувати години.
   b. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
      Результат. Значення для хвилин почне блимати.
   c. Натисніть кнопку ∧ або ∨, щоб налаштувати хвилини.
   d. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
      Результат. На дисплеї протягом кількох секунд відображається повідомлення **OFF** (Вимк.). Можна налаштувати час вимкнення таймера.
5. Установіть час вимкнення.
   a. Натисніть кнопку ∧ або ∨, щоб налаштувати години.
   b. Натисніть кнопки **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
      Результат. Значення для хвилин почне блимати.
   c. Натисніть кнопку ∧ або ∨, щоб налаштувати хвилини.
   d. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
      Результат. З'явиться повідомлення **VOL XX**, де **XX** – це рівень установленої гучності.
6. Натисніть кнопку ∧ або ∨, щоб налаштувати рівень гучності, після чого виберіть **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
   Результат. На екрані відобразиться джерело сигналу.
7. Натисніть кнопку ∧ або ∨, щоб вибрати потрібне джерело, відтворення якого розпочнеться після ввімкнення системи.

Якщо вибрано...	Слід також...
FM (радіо)	**a** Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎). **b** Вибрати збережену станцію, натиснувши кнопку ∧ або ∨.
CD/MP3 (компакт-диск)	Вставити один компакт-диск.
USB	Під'єднати пристрій USB.

8. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
   Результат. Відобразиться повідомлення **CHKREC** (Розпочати записування?).
9. Натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
   Результат. Відобразиться повідомлення **REC N** (Не виконувати записування). За допомогою кнопки ∧ або ∨ виберіть **REC Y** (Виконати записування) або **REC N** (Не виконувати записування), після чого натисніть кнопку **ВВЕДЕННЯ** (⏎).
   1). Якщо вибрати REC N (Не записувати), мікрокомпонентна система не записуватиме радіостанцію після ввімкнення. Якщо ви вже налаштували записування радіостанції за таймером, вибір параметра REC N (Не записувати) скасовує це налаштування. Зверніть увагу: мікрокомпонентна система все одно вмикатиметься й вимикатиметься відповідно до налаштувань часу, установлених під час виконання зазначених вище інструкцій.
   2). Якщо вибрати параметр REC Y (Записувати), мікрокомпонентна система записуватиме радіостанцію після ввімкнення. Час початку й завершення записування може відрізнятися від часу ввімкнення й увімкнення за таймером, налаштованого раніше під час виконання цих інструкцій.
      a. Натисніть кнопку ВВЕДЕННЯ (⏎).
         Результат. На дисплеї протягом кількох секунд відображається повідомлення "ON" (Увімк.). Можна налаштувати час увімкнення записування радіостанції за таймером.
      b. Натисніть кнопку ВВЕДЕННЯ (⏎).
         Результат.На дисплеї протягом кількох секунд відображається повідомлення OFF (Вимк.). Можна налаштувати час вимкнення записування радіостанції за таймером.

- Максимальний час записування радіостанції за таймером становить 5 годин.
- Якщо час увімкнення та час вимкнення таймера збігаються, з'явиться повідомлення "ERROR" .
- Якщо в лотку немає диска або до мікрокомпонентної системи не підключено пристрій USB, після активації параметра MP3/CD або USB система автоматично вибирає режим FM.
- Якщо час вимкнення чи ввімкнення таймера відповідає часу записування за таймером, то доступна лише функція ввімкнення/вимкнення таймера. При цьому функція встановлення часу записування за таймером не застосовується.
- Якщо автоматичний таймер активовано, залежно від диска (або пристрою) функцію MP3/CD або USB, можливо, потрібно буде ввімкнути окремо. Замість цього рекомендується вибрати функцію радіо.

Вимкнення таймера

Після налаштування таймера пристрій запускається автоматично відповідно до налаштувань часу, установлених для індикатора TIMER (Таймер). Якщо таймер більше не потрібно використовувати, вимкніть його.

1. Щоб вимкнути таймер, натисніть кнопку **TIMER ON/OFF**. Після цього значок ◳ зникне.
2. Щоб увімкнути таймер, натисніть кнопку **TIMER ON/OFF** знову. ◳ з'явиться знову.
   - У режимі TIMER OFF (Таймер вимкнено), функції TIMER RECORDING (Записування за таймером) і TIMER (Таймер) не працюють.

Функція записування

На запам'ятовуючий пристрій USB можна записувати звук із компакт-диска, радіо або зовнішнього джерела.

1. Під'єднайте зовнішній пристрій USB до розніму USB на продукті.
2. Почніть відтворення компакт-диска, виберіть радіостанцію або підключіть до продукту зовнішнє джерело.

Компакт-диск

- Натисніть кнопку на головному пристрої або **FUNCTION** на пульті ДК, щоб вибрати функцію **MP3/CD**.
- Натисніть кнопку **ВІДКРИВАННЯ/ЗАКРИВАННЯ**, щоб відкрити лоток для компакт-дисків.
- Вставте компакт-диск і натисніть кнопку **OPEN/ CLOSE**, щоб закрити лоток для компакт-дисків.
- За допомогою кнопок вибору компакт-диска (⏮ або ⏭) виберіть потрібну пісню.

Радіо

- Натисніть кнопку на головному пристрої або **FUNCTION** на пульті ДК, щоб вибрати функцію FM.
- Налаштуйте станцію, трансляцію якої потрібно записати.

Зовнішнє джерело

- Під'єднайте зовнішній пристрій/MP3-плеєр до продукту.
- Натисніть кнопку на головному пристрої або **FUNCTION** на пульті ДК, щоб вибрати вхід <AUX>.
- Розпочніть відтворення із зовнішнього пристрою.

3. Щоб розпочати записування, натисніть кнопку USB REC (Записування на USB).

Компакт-дис

- Відобразиться повідомлення "TRACK RECORDING" (Запис звукової доріжки) і розпочнеться запис із компакт-диска.
- Натисніть і утримуйте кнопку **USB REC** (Записування на USB), щоб розпочати запис усіх звукових доріжок на диску. На дисплеї відобразиться повідомлення "FULL CD RECORDING" (Повне записування компакт-диска).

MP3/WMA-CD

- Натисніть кнопку **USB REC** (Записування на USB). Файл, що наразі відтворюється, буде скопійовано на пристрій USB .
- Натисніть і утримуйте кнопку **USB REC** . Усі файли, які знаходяться в поточній папці, буде скопійовано на пристрій USB .
  КОПІЮВАННЯ: відображаються повідомлення"CHECK" →"START"→"COPY XX"→"COPY END" Після завершення записування відобразиться повідомлення "STOP" (Стоп).
- Якщо імена файлів однакові, відобразиться повідомлення "FILE EXIST" (Файл уже існує), а дію буде скасовано.

Радіо/зовнішнє джерело

- **Радіо**: "TUNER RECORDING"→"RECORD"
- **Зовнішнє джерело** : "AUX RECORDING"→"RECORD"

4. Щоб зупинити запис, натисніть кнопку **ЗУПИНЕННЯ** (■). Продукт автоматично створює та зберігає файл у форматі .MP3 (SAM-XXXX. MP3).
5. Щоб безпечно вийняти пристрій USB, ще раз натисніть кнопку ЗУПИНЕННЯ (■). Після завершення записування на пристрої USB створюється каталог "RECORDING(DISCxxxx)" (FULL CD RECORDING), "RECORDING"(TRACK RECORDING), "CD COPY"(MP3/WMA-CD), "TUNER RECORDING" або "AUX RECORDING".

- Не від'єднуйте пристрій USB або кабель джерела живлення постійного струму під час запису, оскільки це може призвести до пошкодження файлу.
- Якщо відключити пристрій USB під час записування, незаписаний до кінця файл може бути пошкоджено, і видалити копію файлу буде неможливо. У цьому випадку потрібно підключити пристрій USB до ПК та створити резервну копію даних, збережених на ньому, а потім відформатувати пристрій.
- Якщо обсягу пам'яті пристрою USB замало, відобразиться повідомлення "NOT ENOUGH MEMORY" (Недостатньо пам'яті).
- Записування можливе лише за умови, що пристрій USB або жорсткий диск мають файлову систему FAT. Файлова система NTFS не підтримується.
- Під час використання функції швидкого пошуку на компакт-диску запис із нього не може бути здійснено.
- Інколи час запису може різнитися залежно від пристрою USB.
- Під час записування з компакт-диска функція REPEAT (Повтор) автоматично вимикається.
- Неможливо здійснювати запис радіостанції під час пошуку необхідної частоти або її відсутності.
- Зауважте, що встановлення зависокого рівня гучності вхідного сигналу під час записування музики із зовнішнього пристрою через канали AUX і USB може спричинити появу шуму. У такому разі зменште рівень гучності зовнішнього пристрою.
- Максимальний час записування TUNER/AUX (Радіо/ Aux) становить 5 годин.

Вибір режиму еквалайзера

Мікрокомпонентна система має еквалайзер з налаштуваннями для різних музичних жанрів.

1. Натисніть кнопку **EQ** (Еквалайзер).

   Щоразу, коли ви повторно натискаєте кнопку **EQ** (Еквалайзер), режим змінюється наведеним нижче чином.

   OFF➞FLAT➞RANCHERA➞CUMBIA➞REGGAE➞MERENGUE➞SALSA➞REGGATON➞FOLKLORE➞PARTY➞POP➞HIP HOP➞ROCK➞JAZZ➞CLASSICAL➞ELECTRONIC➞POWER BASS

- Під час записування кнопка EQ (Еквалайзер) не працює, а пристрій автоматично вимикається.
- Залежно від регіону режими еквалайзера можуть відрізнятися.

Оновлення програмного забезпечення

Надалі компанія Samsung може пропонувати оновлення для вбудованого програмного забезпечення продукту.
Щоб оновити вбудоване програмне забезпечення, потрібно підключити пристрій USB з останньою версією ПЗ до USB-порту на панелі продукту.
Якщо оновлення міститься в кількох файлах, необхідно завантажити їх на пристрій USB і використовувати по одному файлу за раз.
Щоб отримати докладнішу інформацію про завантаження файлів для оновлення, завітайте на веб-сайт samsung.com або зверніться до сервісного центру компанії Samsung.

- Вставте пристрій USB з оновленням для вбудованого програмного забезпечення в USB-порт на головному пристрої.
- Проблеми з оновленням вбудованого програмного забезпечення можуть виникнути, якщо на пристрої USB зберігаються аудіофайли, які підтримуються продуктом.
- Не відключайте кабель живлення та не виймайте пристрій USB, доки оновлення не буде завершено. Коли оновлення вбудованого програмного забезпечення завершиться, головний пристрій вимкнеться автоматично.
- Після оновлення буде відновлено заводські налаштування. Рекомендується записати всі встановлені налаштування, щоб потім швидко відновити їх після оновлення. Якщо програмне забезпечення не вдалось оновити, відформатуйте пристрій USB у FAT16/FAT32 і повторіть спробу.
- Коли оновлення програмного забезпечення завершиться, увімкніть пристрій без компакт-диска. На дисплеї відобразиться повідомлення "NO DISC" (НЕМАЄ ДИСКА). Натисніть і утримуйте більше 5 секунд кнопку ЗУПИНЕННЯ на головному пристрої. На дисплеї відобразиться повідомлення "INIT" (Ініціалізація). Оновлення завершено.
- Не форматуйте пристрій USB у файлову систему NTFS, оскільки продукт її не підтримує.
- Залежно від виробника деякі пристрої USB можуть не підтримуватися.
- Продукт оснащено функцією альтернативного завантаження. Якщо оновити програмне забезпечення не вдалося, більшість функцій стануть недоступними, а на дисплеї відобразиться повідомлення "UPGRADE FIRMWARE" (Оновіть вбудоване ПЗ). У такому разі повторно оновіть вбудоване ПЗ.

Усунення несправностей

У разі неправильної роботи пристрою див. наведену нижче таблицю. Якщо ваша проблема не описана нижче або надані інструкції її не вирішують, вимкніть пристрій, від'єднайте кабель живлення та зверніться до найближчого авторизованого дилера чи центру обслуговування користувачів Samsung Electronics.

Проблема	Перевірка/спосіб усунення
Не вдається вийняти диск.	• Чи надійно підключено кабель живлення до електричної розетки? • Вимкніть живлення та ввімкніть його знову.
Відтворення розпочинається не відразу після натискання кнопки відтворення/паузи.	• Чи не використовується деформований диск або диск із подряпинами на поверхні? • Протріть поверхню диска.
Звук не відтворюється.	• Пристрій не відтворює звук у прискореному й сповільненому режимах. • Чи правильно під'єднано динаміки? • Чи не пошкоджено диск?
Пульт ДК не працює.	• Чи використовується пульт ДК під належним кутом та на належній відстані? • Чи не розряджені батареї?
• Продукт не працює. (Наприклад, вимикається живлення, не працює клавіша передньої панелі або чутно дивний шум.) **• Продукт не працює належним чином.**	• Перезавантажте пристрій. Коли в пристрої відсутній компакт-диск, а на дисплеї відображається повідомлення "NO DISC" (Немає диска), натисніть і утримуйте кнопку **ЗУПИНЕННЯ** (■) на головному пристрої більше 5 секунд. Використання функції **RESET** (Скинути) призведе до стирання усіх збережених параметрів. Використовуйте цю функцію лише в разі необхідності.
Не вдається прийняти радіосигнал.	• Чи правильно підключено антену? • Якщо вхідний сигнал антени слабкий, установіть зовнішню FM-антену в зоні з хорошим прийомом сигналу.

Технічні характеристики

Загальні	Вага	Головний пристрій (MM-J320)	1.23 кг
		Головний пристрій (MM-J330)	1.31 кг
		Передній динамік (MM-J320)	1.12 кг
		Передній динамік (MM-J330)	2.07 кг
	Розміри	Головний пристрій	200.3 (Ш) x 114.0 (В) x 200.3 (Г) мм
		Передній динамік (MM-J320)	132.0 (Ш) x 213.0 (В) x 140.5(Г) мм
		Передній динамік (MM-J330)	142.5 (Ш) x 260.0 (В) x 180.5(Г) мм
	Діапазон робочих температур		Від +5 до +35° C
	Допустимий рівень вологи		Від 10% до 75%
Радіоприймач FM	Співвідношення сигнал/шум		50 дБ
	Чутливість		12 дБ
	Загальний коефіцієнт гармонік		0.6 %
Диск CD	CD: 12 см (КОМПАКТ-ДИСК)		Швидкість зчитування: 4,8–5,6 м/с.
			Максимальний час відтворення: 74 хв.
Підсилювач			MM-J320- 20 Вт (МАКС.)
	Вихідна потужність переднього динаміка		10 Вт/канал (8 Ом/100 Гц)
			MM-J330- 70 Вт (МАКС.)
	Вихідна потужність переднього динаміка		35 Вт/канал (8 Ом/ 100 Гц)
	Частотний діапазон		20 Гц – 20 КГц
	Співвідношення сигналу/шуму		60 дБ
	Розділення каналів		50 дБ
	Вхідна чутливість		(AUX) 1.2 В

*: Номінальні технічні характеристики

- Компанія Samsung Electronics Co., Ltd зберігає за собою право змінювати технічні характеристики без попередження.
- Значення ваги та розмірів приблизні.
- Дизайн і технічні характеристики може бути змінено без попередження.
- Інформацію щодо джерела живлення й енергоспоживання можна знайти на наклейці, розміщеній на продукті.
- Зверніться до етикетки щоб визначити країну виробництва.

Примітка щодо програмного забезпечення з відкритим вихідним кодом

Із запитаннями щодо відкритих вихідних кодів звертайтеся до компанії Samsung електронною поштою. Надсилайте листи на адресу oss.request@samsung.com.

SAMSUNG

Зв'язуйтесь з SAMSUNG по всьому світу

Якщо у вас є пропозиції або питання по продуктах Samsung, зв'яжіться с інформаційним центром Samsung.

Регіон	Центр взаємодії з клієнтами ☎	Веб-сайт
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
Mongolia	'7-800-555-55-55	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support

[Правила утилізації акумуляторів виробу]

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

Позначка на акумуляторі, посібнику користувача або упаковці означає, що акумулятор цього виробу не можна викидати разом з іншим побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Хімічні символи Hg, Cd або Pb означають, що кількість наявної в акумуляторі ртуті, кадмію або свинця перевищує контрольний рівень, зазначений у Директиві ЄС 2006/66.
За неправильної утилізації акумуляторів ці речовини можуть завдати шкоди здоров'ю людей або довкіллю.

Для захисту природних ресурсів і повторного використання матеріалів утилізуйте акумулятори окремо від інших типів відходів і віддавайте їх на переробку представникам місцевої системи повернення акумуляторів.

Правильна утилізація виробу

(Відходи електричного та електронного обладнання)

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації до них вказує, що виріб, а також відповідні електронні аксесуари (наприклад, зарядний пристрій, гарнітура, USB-кабель) не можна викидати разом із побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Щоб запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров»ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлюючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.

Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.